

Ogólna charakterystyka obiektu

Planuje się budowę drogi gminnej Mała Wieś – Wielka Wieś od km 0+000 do km 0+665

W ramach planowanych robót zostaną wykonane następujące prace:

1. Roboty ziemne - roboty pomiarowe (0,665 km); odspojenie i załadowanie ziemi koparką ($850,0 \text{ m}^3$); roboty ziemne poprzeczne ($145,0 \text{ m}^3$); mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne ($3673,40 \text{ m}^2$).
2. Ścieki oporowe - wykonanie ławy betonowej pod ścieki ($47,80 \text{ m}^3$); wykonanie ścieku ulicznego prefabrykowanego gr. 15 cm ($683,0 \text{ m}$).
3. Podbudowa –warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm ($3673,40 \text{ m}^2$); podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm ($3673,40 \text{ m}^2$); mechaniczne oczyszczenie podbudowy ($3701,40 \text{ m}^2$); mechaniczne skropienie podbudowy asfaltem ($8089,0 \text{ m}^2$).
4. Nawierzchnia – warstwa wiążąca gr. 4 cm ($3607,60 \text{ m}^2$); warstwa ścierna gr. 4 cm ($3574,70 \text{ m}^2$).
5. Wjazdy do bram – mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości gł. 30 cm ($188,25 \text{ m}^2$); wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej gr. 10 cm ($188,25 \text{ m}^2$); ustawienie krawężnika betonowego 12x25 cm ($131,0 \text{ m}$); podbudowa betonowa gr. 10 cm ($188,25 \text{ m}^2$); wjazdy z kostki betonowej gr. 8 cm ($188,25 \text{ m}^2$); roboty ziemne koparkami chwytakowymi ($56,0 \text{ m}^3$).
6. Przepusty rurowe pod drogą:- wykopy ręczne o ścianach pionowych ($30,0 \text{ m}^3$); zasypanie wykopów liniowych ($22,0 \text{ m}^3$); wykonanie części przelotowej przepustu żelbetowego Ø 60 cm ($20,0 \text{ m}$); obudowa wlotu i wylotu przepustu żelbetowego Ø 60 cm ($3,56 \text{ m}^3$); wykonanie barier ochronnych stalowych ($20,0 \text{ m}$).
7. Przepusty rurowe pod zjazdami – wykopy liniowe o ścianach pionowych ($47,0 \text{ m}^3$); zasypywanie wykopów ($39,0 \text{ m}^3$); wykonanie ławy fundamentowej żwirowej ($4,87 \text{ m}^3$); wykonanie fundamentów betonowych pod ścianki czołowe ($1,36 \text{ m}^3$); wykonanie betonowych ścianek czołowych dla rur betonowych Ø 40 cm (8 szt.); ręczne ułożenie rur betonowych Ø 40 cm ($39,0 \text{ m}$).
8. Roboty wykończeniowe – ręczne plantowanie poboczy ($870,0 \text{ m}^2$); ustawienie znaków drogowych (1 szt.); kopanie rowów ($354,0 \text{ m}^3$); ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów ($354,0 \text{ m}^3$); ręczne plantowanie skarp nasypów ($400,0 \text{ m}^2$).